Index of Claims

Application/Control I	۷	C	•																				į	į	į						•												l	ĺ	ı	ĺ	ĺ	ĺ	ı	į	į		į		ĺ	į	١		١				ı	ı									ı	ı										ì	•		ĺ		ļ				ı				•		į	ì			í		ì	ı			j			ĺ	•		,					۱								Ì		ı		١			į				ì	1						
-----------------------	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	--	---	---	---	--	---	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	---	--	---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	---	---	--	--	---	--	---	---	--	--	---	--	--	---	---	--	---	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	---	--	--	---	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--

William H. Beisner

10/013,049

Examiner

Date

RIEHLE ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

1744

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim					Dat	е	_		
Final	2 3 4 5 6	1078								
	0	3/			_	_	_	_		
	ď	V	_	<u> </u>	\vdash	_	_			
-	2	₩		H	_	-	-		_	
	1	Н		-	\vdash	-	\vdash		-	-
	5	Н			\vdash		\vdash			
	6	H	_	-	_	_	-	-	-	\vdash
	7	H								
	8	\sqcap								
	9	\Box								
	10	Ц		L	<u></u>		_			
	11	Ц			_	_	_	_		
	11 12 13 14 15	$\sqcup \downarrow$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		
	13	\square	_	├-	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	L	H
	15	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	
	16	\vdash	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	H
	17	Н		\vdash	\vdash	┝	╁	-		
	16 17 18	Н		-	┢	┢	┢	\vdash	-	
	19	1	_	<u> </u>	┢	┝	┢	 	<u> </u>	
	19 20 21	\Box			<u> </u>				\vdash	
	21	1				Г	Г			
	22	П			Г					
	22 23									
	24 25	Ш				L				
	25	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_		
	26	Щ		<u> </u>	_	L		<u> </u>	_	
	27	₩		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	27 28 29	7		<u> </u>	<u> </u>	-	-	\vdash	├	\vdash
	29	•	_	-	-	┝	⊢	┝	-	-
	31	1.7		-	\vdash	\vdash	┢		⊢	-
	32	Ť		\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	33	Н		<u> </u>	\vdash	\vdash		_	\vdash	
	31 32 33 34 39				Г	Г		Г	 	
	(35)									
	36	Ш								
	37	Ш			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			Ш
	38 39	V	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L.	L	Ш
ļ	39	V		<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	40 41	-		<u> </u>	ļ	⊢	<u> </u>	H	<u> </u>	$\vdash\vdash$
_	42	Н	_	-	_	\vdash	\vdash	_		\vdash
	43	\vdash		\vdash		-	\vdash	-	\vdash	\vdash
	44	H			_	 		H	H	H
	45	\Box	_	\vdash		H		-		Н
	46	П	_	П	_	Т		-	\vdash	Н
	47	П		П	_	Т	П			М
	48					Г				П
	49					Ĺ				
	50									

E E	L		*****					-				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		51	H	\vdash	-		┢╌	\vdash	\vdash	<u> </u>	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		52	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ì		53									
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ì		54			-		\vdash				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ì		55			Г			Г			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ì		56									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	I		57									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			58									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			59									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60						L		L	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Į		61		L				_		L	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L		62		<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	<u></u>	Ŀ			
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L		63				Ш					
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			64						_	_	<u> </u>	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ		65			_			Ŀ	<u> </u>	L	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ		66						<u> </u>	L		
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ		67					L_	L_		_	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	ļ		68	L		_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		69	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	╙	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		70	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-		71	_	L.					_	_	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ		72	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		73	<u> </u>		_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	
76	ļ		74		_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		75			_		_	H	<u> </u>	<u> </u>	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ł		70	_		-	_	H	\vdash	H	⊢	_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		70				-	-	\vdash	H	\vdash	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		70		-			\vdash	-		-	-
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		80		_	_	_	┝	-		_	_
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		Ω1		-		_	_	-	\vdash	_	_
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		82		_	_	-	-	-	_	_	_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		83	-	-				\vdash		-	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		84		<u> </u>				H	H	<u> </u>	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		85	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash	-	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		86				\vdash	-	Н	\vdash	Н	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ł		87		-		\vdash	ļ —	Н	\vdash	\vdash	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	t		88			М				Н	\vdash	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		89			М			П	_	\vdash	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	t		90								Г	_
92 93 94 95 96 97 98 99	Ì		91	П						П		
93 94 95 96 97 98 99	Ī		92							Г	Г	
94 95 96 97 98 99	Ī		93									
95 96 97 98 99	Ī		94									
97 98 99			95									
98 99												
99	Į											
100			98									
100	L		99	Ш			Ш	Ш	$oxed{oxed}$	Щ		
	Ĺ		100						L,			

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	aim				(Date				\neg
101					Г	T		Г	Г		П
101	ਲ	пa							l		
101	įΞ	rigi						ŀ			
103	_	Ō									
103		101		-	-	-	-	⊢	H	<u> </u>	⊦⊣
103	-	101	_	-	├	<u> </u>	├	⊢	_	<u> </u>	Н
106 107 108 109 110 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 100		102	_	_	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
106 107 108 109 110 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 100		103	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>		_	┞—┤
106 107 108 109 110 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150 100		104	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	\sqcup
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		105		<u> </u>	L.	_	匚	L	_	_	Щ
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		106		<u> </u>			<u> </u>	L		_	Ш
109		107			<u> </u>	<u> </u>	_	_			Ш
116		108						L	L	_	
116		109								L	
116		110			<i>.</i> _						Ш
116		111									
116		112			L			L			
116		113									
116		114			Г		Г	Г			П
116		115		П							
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		116			Г	Г	Г				П
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		117					\Box	П			Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		118				Ι-	<u> </u>	 	\vdash	Г	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		119		\vdash	\vdash	Н	Т	Н	Н	Н	H
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η.	_	<u> </u>	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121	Н	\vdash	⊢	-	\vdash			┝	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122	_	\vdash	⊢	├	-	H-		\vdash	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122			┢	-	-	H		⊢	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	_	\vdash	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124		├	-	⊢	<u> </u>	_		⊢	\vdash
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120		\vdash	⊢	-	-		-	⊢	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120			-	-	-		-	⊢	\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		127	_	-	 	├	 		_	H	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		120					<u> </u>	_	_	_	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		129		-	-	_			_		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		130	_	_	_	<u> </u>			_	_	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		131		\vdash		<u> </u>	L				Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		133				Ļ			<u></u>		Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		134			_	Ĺ.	_	L.			Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		135	<u> </u>	Ш		L	L			Ш	Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		136	Ш	Ш	Ш						Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		137	Щ	$oxed{oxed}$			_	L			Ш
141		138	\Box	l			<u> </u>	$oxed{\Box}$			Ш
141		139	لــــا	L.]							
142 143 144 145 146 147 148 149 150							\Box				
143							L.				
144											
145 146 147 148 149 150											П
146 147 148 149 150 150											П
146 147 148 149 150 150				П							М
147 148 149 150			\Box	П	П					М	Н
148 149 150			\Box	П	П			Н			Н
149 150			\vdash	Н		_			Н	\vdash	$\vdash \vdash$
150			H	\vdash			-	-	Н		H
			\dashv	\vdash	-	-	\vdash			\vdash	Н
		.50		ш	Ļ.	Ь.	_		Щ.		ш